

# DETALLES DEL CERP PROPUESTOS - PESTICIDAS

ESTE DEL VALLE DE COACHELLA (ECV)

9 DE ABRIL DEL 2021



Pedro Piqueras, Ph.D.  
Especialista de Calidad del Aire

# DETALLES DEL CERP PROPUESTOS

## FASE I: RECOPIACIÓN DE INFORMACIÓN Y MONITOREO DEL AIRE

### DPR y el Comisionado de Ag.

- Identificar los pesticidas usados en ECV (p. ej., frecuencia, cantidad e ingredientes)
- Compartir información sobre los esfuerzos estatales para un sistema de notificación de pesticidas

### OEHHA

- Desarrollar un enfoque de detección para pesticidas agrícolas comúnmente utilizados en ECV
- Apoyar la priorización de pesticidas para el posible monitoreo del aire en función de los criterios de detección.

### CARB, South Coast AQMD y DPR

- CARB apoya el desarrollo de protocolos para el muestreo y análisis de pesticidas
- South Coast AQMD coordina el muestreo / análisis de pesticidas
- CARB analiza muestras de pesticidas
- CARB, South Coast AQMD y DPR apoyan\* actividades de campo, análisis e interpretación de datos

\* Por ejemplo, provide consultation on field activities

# DETALLES DEL CERP PROPUESTOS

## FASE 2: DEDICARSE A REDUCIR LAS EMISIONES Y LA EXPOSICIÓN



### CARB

- Proporcionar muestreo, análisis de laboratorio, recursos y experiencia.



### OEHHA

- Evaluar los posibles riesgos / impactos para la salud de la comunidad en función de los resultados del monitoreo del aire y otra información relevante.



### DPR & Ag. Commissioner

- Ayudar a la OEHHA a determinar la exposición y los riesgos a los pesticidas.
- Considerar oportunidades para desarrollar / enmendar regulaciones de pesticidas.
- Apoyar la exploración de ECV CSC de los sistemas de notificación de pesticidas
- En colaboración con la EPA de los EE. UU., realizar un Taller sobre pesticidas con la Comunidad ECV
- En consulta con South Coast AQMD, CARB y el CSC, desarrollar los objetivos del plan de reducción de emisiones de la comunidad (CERP)



### South Coast AQMD

- Identificar financiamiento para proyectos de reducción de emisiones y exposición (por ejemplo, proyectos de filtración de aire y climatización)



# PRINCIPALES COMENTARIOS Y RESPUESTAS DEL PERSONAL: PESTICIDAS

Comentario	Respuesta
<p>CERP debe incluir emisiones objetivos de reducción de pesticidas</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El Capítulo 5c identifica el proceso para desarrollar objetivos de emisiones, que incluyen:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Recopilación de datos sobre el uso de pesticidas</li> <li>- Evaluación de impactos en la comunidad</li> <li>- Identificar oportunidades para reducir las emisiones y exposiciones a pesticidas.</li> </ul> </li> <li>• Tras la implementación, las reducciones de emisiones se cuantificarán cuando sea posible</li> <li>• DPR tiene jurisdicción sobre la regulación y el uso de pesticidas - Sección 39650 (g) y 39655 (a) del Código de Salud y Seguridad</li> </ul>
<p>El CERP debería requerir un monitoreo integral de las emisiones de pesticidas tóxicos cerca de receptores sensibles</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• South Coast AQMD (con CARB, DPR y el CSC) están trabajando para desarrollar una estrategia de monitoreo integral, efectiva y factible</li> </ul>
<p>El CERP debe exigir retrocesos para las aplicaciones de pesticidas cerca de las residencias y receptores sensibles y que los agricultores y empleadores proporcionen equipo de protección personal (PPE)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• South Coast AQMD no tiene la autoridad para exigir que las zonas intermedias (de amortiguamiento) y que los empleadores proporcionen PPE</li> <li>• El personal está colaborando con CARB, DPR y el Comisionado de Agricultura del Condado de Riverside para evaluar mejor la exposición y los riesgos a los pesticidas</li> <li>• La EPA de los EE. UU. y DPR realizan revisiones científicas de los productos pesticidas antes del registro, lo que da como resultado instrucciones de uso de la etiqueta del producto que protegen a las residencias y a los trabajadores de los efectos adversos. Además, existen restricciones reglamentarias adicionales para algunos pesticidas para aumentar aún más la protección</li> </ul>

# DISCUSIÓN: GRUPOS DE TRABAJO

- ¿Aborda esto las preocupaciones de la CSC sobre los pesticidas?
- Si no es así, ¿qué podríamos agregar / incluir?
- El borrador del lenguaje de enmienda del CERP (con respecto a los pesticidas) se envió al CSC en formato PDF

